



Ausschreibungstexte Knauf SECURE

**als Ergänzung zur Standardisierten
Leistungsbeschreibung Hochbau**

**LG 25
Sicherheits- und Schutzmaßnahmen**

LB-HB020 Ergänzungen KNAUF
V:21/2018 06

Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht

25.K1	Anschlageinrichtungen (KNAUF)
25.K2	Persönliche Schutzausrüstung (PSA) und Zubehör (KNAUF)

25 Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Im Folgenden ist das Liefern und Herstellen von Einrichtungen zum Schutz und zur Sicherheit der mit Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten Beschäftigten, die im Umgang mit persönlicher Schutzausrüstung geschult sind, beschrieben.

2. Leistungen des AG/Systemplanung:

Die Systemplanung der Sicherheitsausrüstung gemäß ÖNORM B 3417 und etwaige erforderliche statische Nachweise über den Untergrund werden durch den Auftraggeber erbracht.

3. Ausführung:

Nichtrostender Stahl (NIRO): Unter nichtrostendem Stahl (NIRO) ist Stahl mit der Güte 1.4301 (V2A) oder höherwertig, der nach Bearbeitung oberflächenbehandelt (gebeizt) wird, zu verstehen.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Befestigen am Untergrund
- das Beibringen von Nachweisen der Tragfähigkeit des Systems beziehungsweise Prüfgutachten und Zulassungen
- eine Systemmontage nach den Aufbau- und Verwendungsanleitungen des Herstellers
- eine Abnahmeprüfung der Anschlageneinrichtung und Ausfertigung eines Errichtungszertifikates

Kommentar:

In dieser neuen LG sind bleibende Schutzmaßnahmen gegen Absturz, im Sinne des BauKG (Unterlage für spätere Arbeiten) beschrieben.

Sicherungsmaßnahmen (temporäre Schutzmaßnahmen) während Neu- und Umbauarbeiten (z.B. System-, Dachfang- und Riegelgerüste) im Sinne von Bauarbeiten gemäß Bauarbeiterschutzverordnung sind in der LG 01 (Baustellengemeinkosten) beschrieben.

Blitzschutzanlagen sind in der LB-Haustechnik beschrieben.

Abdichtungs-, Dachdecker-, oder Spenglerarbeiten zur Einbindung von Sicherungssystemen in Verbindung mit neu hergestellten Dachabdichtungen, Dacheindeckungen oder Fassadenbekleidungen sind in der LG 25 nicht beschrieben.

Es wird empfohlen, einzelne Positionen mit Angaben zur Materialwahl (beispielhaftes Erzeugnis) aus der ULG 25.00 zu ergänzen.

Umstände der Leistungserbringung (z.B. etwaige erforderliche Hebebühnen /Gerüste) können mit den Positionen der ULG 25.00 ausgeschrieben werden. Frei zu formulieren (z.B.):

- begehbare Dachverglasungen
- Sicherungs- und Schutzsysteme als Blitzschutzanlage (Das Seilsicherungssystem für eine Blitzschutzklasse I bis IV als Teil des Blitzschutzsystems gemäß ÖNORM EN 62305)

- Auffangnetze aus Kunststoff-Fasern
Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM 2107: Umsetzung des Bauarbeitenkoordinationsgesetzes (BauKG) - Teil 2: Verfahren zur Erstellung von Sicherheits- und Gesundheitsschutzplänen sowie von Unterlagen für spätere Arbeiten

- ÖNORM B 3417: Sicherheitsausrüstung und Klassifizierung von Dachflächen für Nutzung, Wartung und Instandhaltung

- ÖNORM EN 353: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Teil 1: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich fester Führungen

- ÖNORM EN 517: Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Sicherheitsdachhaken

- ÖNORM EN 795: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlageneinrichtungen

- ÖNORM EN 13374: Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren

- ÖNR/CEN TS 16415: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlageneinrichtungen - Empfehlungen für die Benutzung von

- Anschlageneinrichtungen gleichzeitig durch mehrere Personen (CEN/TS 16415:2013)

Informationen zur ÖNORM B 3417:

http://www.bauforumplus.eu/fileadmin/user_upload/EU/D-A-CH-S/Sicherheitsausrustung.pdf

25.K1 + Anschlageneinrichtungen (KNAUF)

Version 2018-06

Anschlagpunkte:

Im Folgenden sind Anschlagpunkte nach EN 795:2012 zur Benutzung durch eine Person und Befestigung persönlicher Sicherheitsausrüstung an

- Metallständer-Wandkonstruktionen
- Vorsatzschalen
- Abgehängten Decken und Dachschrägen
- Massivbauteilen

beschrieben.
Anschlagpunkte werden gemäß ÖNORM EN 517 und ÖNORM EN 795 aus korrosionsbeständigem Stahl hergestellt.

Anzahl, Montageposition, Type und Bezeichnung sind in der Unterlage für spätere Arbeiten am Bauwerk entsprechend Bauarbeitenkoordinationsgesetz (BauKG) angegeben.

Verarbeitung:

Es gelten für die Verarbeitung die entsprechenden ÖNORMEN und danach die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Einbauhöhe:

Bei Anschlagpunkten wird die Einbauhöhe ab Rohfußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die Unterkonstruktion oder der Anschlagpunkt befestigt ist, gemessen. Etwaige Erschwernisse für die Montage bei großen Einbauhöhen sind in den jeweiligen Positionen einkalkuliert.

Tragkonstruktion:

Etwaige zur Lastweiterleitung systembedingt erforderliche Tragkonstruktionen sind in den Positionspreisen einkalkuliert.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegezet (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

25.K1 01

Anschlagpunkt Typ A nach ÖNORM EN 795:2012 zur Sicherung einer Person gegen Absturz.

A. Anschlagpunkt Metallständerwand 2GP12,5 Stk

Anschlagpunkt an Metallständerwand mit Ständerwerk mindestens CW 75, beidseitig mindestens zweifach beplankt mit mindestens 12,5 mm dicken Gips- oder Gipsfaserplatten (GP). Anschlagpunkt geeignet für Wandhöhen bis 5 m.

Z. B. System KNAUF SECURE 1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: ...

B. Anschlagpunkt Vorsatzschale 2GP12,5 Stk

Anschlagpunkt an Vorsatzschale mit Ständerwerk mindestens CW 75, mindestens zweifach beplankt mit mindestens 12,5 mm dicken Gips- oder Gipsfaserplatten (GP). Anschlagpunkt geeignet für Wandhöhen bis 5 m.
Z. B. System KNAUF SECURE 1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: ...

C. Anschlagpunkt abgeh.Decke Stahlbeton Tiefe b.0,5m Höhe b.5m Stk

Anschlagpunkt an abgehängten Decken mit Decklage aus mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten, Gipsfaserplatten, Akustikplatten oder Mineralfaserplatten. Montage der Tragkonstruktion an Rohdecke aus Stahlbeton.

Hohlraumtiefe bis 0,5 m.

Einbauhöhe bis 5 m.

Z. B. System KNAUF SECURE 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

D. Anschlagpunkt abgeh.Decke Stahlbeton Tiefe >0,5m Stk

Anschlagpunkt an abgehängten Decken, beplankt mit mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten, Akustikplatten oder Mineralfaserplatten.

Montage der Tragkonstruktion an Rohdecke aus Stahlbeton.

Für Hohlraumtiefen über 0,5 m bis 3,0 m, Hohlraumtiefe (mm): _ _ _

Einbauhöhe (m): _ _ _

Z. B. System KNAUF SECURE 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

E. Anschlagpunkt abgeh.Decke Holz Tiefe b.0,5m Höhe b.5m Stk

Anschlagpunkt an abgehängten Decken, beplankt mit mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten, Akustikplatten oder Mineralfaserplatten.

Montage der Tragkonstruktion an Rohdecke aus Holz.

Hohlraumtiefe bis 0,5 m.

Einbauhöhe bis 5 m.

Z. B. System KNAUF SECURE 3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

F. Anschlagpunkt abgeh.Decke Holz Tiefe >0,5m Stk

Anschlagpunkt an abgehängten Decken, beplankt mit mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten, Akustikplatten oder Mineralfaserplatten.

Montage der Tragkonstruktion an Rohdecke aus Holz.

Für Hohlraumtiefen über 0,5 m bis 3,0 m, Hohlraumtiefe

(mm): _

Einbauhöhe (m): _ _ _

Z. B. System KNAUF SECURE 3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

G. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Direktmontage b.5m Stk

Direktmontage an Wänden, Decken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe bis 5 m über Rohfußboden.

Z. B. System KNAUF SECURE 4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

H. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Direktmontage Stk

Direktmontage an Wänden, Decken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m):

_ _ _

Z. B. System KNAUF SECURE 4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

I. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Dosenmontage b.5m Stk

Dosenmontage, oberflächenbündig, an mit mindestens 1 x 12,5 mm dicken Gipsplatten beplankten Wänden, Decken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe bis 5 m über Rohfußboden.

Z. B. System KNAUF SECURE 5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

J. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Dosenmontage Stk

Dosenmontage, oberflächenbündig, an mit mindestens 1 x 12,5 mm dicken Gipsplatten beplankten Wänden, Decken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m):

_ _ _

Z. B. System KNAUF SECURE 5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

K. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Distanzmontage b.5m Stk

Oberflächenbündig versenkte Distanzmontage bis 200 mm an mit Wärmedämmung, vor- oder abgehängten oder sonstigen nicht tragenden Bauteilschichten bekleideten Wänden, Rohdecken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe bis 5 m über Rohfußboden.

Z. B. System KNAUF SECURE 6 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

L. Anschlagpunkt Wand/Decke Holz Distanzmontage Stk

Oberflächenbündig versenkte Distanzmontage bis 200 mm an mit Wärmedämmung, vor- oder abgehängten oder sonstigen nicht tragenden Bauteilschichten bekleideten Wänden, Rohdecken, Bindern, Pfetten oder Sparren aus Holz.

Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m):

_ _ _

Z. B. System KNAUF SECURE 6 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ...

- M+ Anschlagpunkt Wand/Decke Stahlbeton**
Direktmontage b.5m **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden oder Decken aus Stahlbeton mittels Injektionsmörtel.
 Montageposition/Einbauhöhe bis 5 m über Rohfußboden.
 Z. B. System KNAUF SECURE 7 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- N+ Anschlagpunkt Wand/Decke Stahlbeton**
Direktmontage **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden oder Decken aus Stahlbeton mittels Injektionsmörtel.
 Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m):
 _ _ _
 Z. B. System KNAUF SECURE 7 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- O+ Anschlagpunkt Wand/Decke Stahlbeton**
Dosenmontage b.5m **Stk**
 Dosenmontage (oberflächenbündiges Versetzen) an Wänden oder Decken aus Stahlbeton mittels Injektionsmörtel. Bekleidung (Trockenputz) aus mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten.
 Montageposition/Einbauhöhe bis 5 m über Rohfußboden.
 Z. B. System KNAUF SECURE 8 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- P+ Anschlagpunkt Wand/Decke Stahlbeton**
Dosenmontage **Stk**
 Dosenmontage (oberflächenbündiges Versetzen) an Wänden oder Decken aus Stahlbeton mittels Injektionsmörtel. Bekleidung (Trockenputz) aus mindestens 12,5 mm dicken Gipsplatten.
 Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m):
 _ _ _
 Z. B. System KNAUF SECURE 8 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- Q+ Anschlagpunkt Wand Hohl-/Vollziegel**
Direktmon.Injektion b.5m **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden aus Hohl- oder Vollziegel mittels Injektionsmörtel. Anschlagpunkt geeignet für Wandhöhen bis 5 m.
 Z. B. System KNAUF SECURE 9 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- R+ Anschlagpunkt Wand Hohl-/Vollziegel**
Direktmon.Injektion **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden aus Hohl- oder Vollziegel mittels Injektionsmörtel.
 Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m): _
 Z. B. System KNAUF SECURE 9 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- S+ Anschlagpunkt Wand/Decke Vollziegel/Stahlbet.**
Direktmon.b.5m **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden oder Decken aus Vollziegel oder Stahlbeton mittels Schraubanker.
 Anschlagpunkt geeignet für Wandhöhen bis 5 m.
 Z. B. System KNAUF SECURE 10 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...

- T+ Anschlagpunkt Wand/Decke Vollziegel/Stahlbet.**
Direktmon. **Stk**
 Direktmontage (Versetzen) an Wänden oder Decken aus Vollziegel oder Stahlbeton mittels Schraubanker.
 Montageposition/Einbauhöhe über Rohfußboden (m): _
 Z. B. System KNAUF SECURE 10 oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...

25.K2+ Persönliche Schutzausrüstung (PSA) und Zubehör (KNAUF)
 Version 2018-06

*Kommentar:
 Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

25.K2 01

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) gegen Absturz.

- A+ Sicherheitsoverall** **Stk**
 Sicherheitsoverall nach ÖNORM EN 361, ÖNORM EN 813 und ÖNORM EN 1497 für den Einsatz in Kombination mit Arbeitsschutz- und Rettungssystemen.
 Z. B. KNAUF Sicherheitsoverall Mammoth oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
- B+ Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer** **Stk**
 Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer nach ÖNORM EN 354 bzw. ÖNORM EN 355, für den Einsatz in Kombination mit Anschlagpunkten und Auffanggurten, Arbeitsschutz- und Rettungssystemen. Aus Stretchmaterial, Länge 150 cm, mit Tango-Karabiner.
 Z. B. KNAUF Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: ...
-